## VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS

Absender: ANMELDEAMT			PCT
An ZF FRIEDRICHSHAFEN AG D-88038 Friedrichshafen ALLEMAGNE		MITTEILUNG DES INTERNATIONALENS UND DES INTERNATIONALEN AVMERDERNITZO	
		(Regel 20.5.c) PCT)	
		Absendedatum (Tag/Monat/Jahr)	1 2 07 2004
Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalt 8601 WO RO-AL	es Anmelders oder Anwalts WICHTIGE MITTE		TIGE MITTEILUNG
Internationales Aktenzeichen PCT/EP2004/006145		datum(Tag Monat Jahr) /2004	Prioritätsdatum(Tag/Monat/Jahr) 05/07/2003
Anmelder ZF FRIEDRICHSHAFEN AG		_	
Bezeichnung der Erfindung			
3. Sonstiges:			
·		•	
·			
	B/301). Ist das Aktenexem	plar bei Ablauf des vierzel	eldeamt und unterrichtet den Anmelder über hnten Monats nach dem Prioritätsdatum )).
Name und Postanschrift des Anmeldeamts  Europäisches Patentamt, P.B.  NL-2280 HV Rijswijk  Tel. (+31-70) 340-2040		Bevollmächtigter Bedien	Ulrike Engels

## **PCT**

## **ANTRAG**

Der Unterzeichnete beantragt, daß die vorliegende internationale Anmeldung nach dem Vertrag über die internationale Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens behandelt wird.

Vom Anmeldeamt auszufüllen

PCT/EP 2004 / 0 0 6 1 4 5

Internationales Aktenzeichen

(0 8. 06. 04) Internationales Anmeldedatum

0 8 JUN 2004

**EUROPEAN PATENT OFFICE** PCT INTERNATIONAL APPLICATION

Name des Anmeldeamts und "PCT International Application"

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts (falls gewinscht)

	(max. 12 Zeichen) 860	01 WO RO-AL		
Feld Nr. I BEZEICHNUNG DER ERFINDUNG Verfahren zur Steuerung und Regelung einer Getriebebremse in einem Kraftfahrzeug-Automatgetriebe				
Feld Nr. II ANMELDER Diese Person ist gleichzeitig Erfinder				
Name und Anschrift (Familienname, Vorname; bei juristischen Perso Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sit Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes ang	Telefonnr.: (0 75 41) 77 - 74 96			
ZF FRIEDRICHSHAFEN AG		Telefaxnr.: (0 75 41) 77 - 75 18		
D-88038 Friedrichshafen		Fernschreibnr.:		
Deutschland	Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt:			
Staatsangehörigkeit (Staat): DE	ngehörigkeit (Staat):  Sitz oder Wohnsitz (Staat):  DE			
Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungsstaten was alle Bestimmungsstaten alle Bestimmungsstaten der Vereinigten Sta	aaten mit Ausnahme aten von Amerika	nur die Vereinigten Staaten von Amerika die im Zusatzfeld angegebenen Staaten		
Feld Nr. III WEITERE ANMELDER UND/ODER (WEITE	RE) ERFINDER			
Name und Anschrift (Familienname, Vorname; bei juristischen Personen vollständige amtliche Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Staats anzugeben. Der in diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitzes oder Wohnsitzes des Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes angegeben ist.)  Diese Person ist:  unur Anmelder				
BACHMANN, Volker		Anmelder und Erfinder		
Eichenweg 1 88097 Eriskirch		nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.)		
Deutschland		Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt:		
Staatsangehörigkeit (Staat): DE	Sitz oder Wohnsitz (St.	aat):		
Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungsstaten alle Bestimmungsstaten der Vereinigten Staat	aten mit Ausnahme ten von Amerika	nur die Vereinigten die im Zusatzfeld Staaten von Amerika angegebenen Staaten		
Weitere Anmelder und/oder (weitere) Erfinder sind auf einem Fortsetzungsblatt angegeben.				
Feld Nr. IV ANWALT ODER GEMEINSAMER VERTRETER; ODER ZUSTELLANSCHRIFT				
Die folgende Person wird hiermit bestellt/ist bestellt worden, um für den zuständigen internationalen Behörden in folgender Eigenschaft	len (die) Anmelder vor t zu handeln als:	Anwalt gemeinsamer Vertreter		
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Person Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postlei Staats anzugeben.)	nen vollständige amtliche itzahl und der Name des	Telefonnr.: (0 75 41) 77 - 74 96		
ZF FRIEDRICHSHAFEN AG		Telefaxnr.: (0 75 41) 77 - 75 18		
D-88038 Friedrichshafen		Fernschreibnr.:		
Deutschland				
		Registrierungsnr. des Anwalts beim Amt:		
Zustellanschrift: Dieses Kästchen ist anzukreuzen, wenn kei obigen Feld eine spezielle Zustellanschrift angegeben ist.	n Anwalt oder gemeinsa	amer Vertreter bestellt ist und statt dessen im		

Fortsetzung von Feld Nr. III WEITERE ANMELDER UND/ODER (WEITERE) ERFINDER				
Wird keines der folgenden Felder bemutzt, so sollte dieses Blatt	dem Antrag nicht beig	efügt werden.		
Name und Anschrift (Familienname, Vorname; bei juristischen Perso Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des St diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitz Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes ang STEINBORN, Mario Friedrichstr. 37  88045 Friedrichshafen  Deutschland  Staatsangehörigkeit (Staat):  DE  Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungsstafter für folgende Staaten:  Name und Anschrift (Familienname, Vorname; bei juristischen Perso Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des I diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sit Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes ang	Sitz oder Wohnsitz (SDE  aten mit Ausnahme ten vollständige amtliche Staats anzugeben. Der in zes oder Wohnsitzes des	Diese Person ist:  nur Anmelder  Anmelder und Erfinder  nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.)  Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt:  taat):  nur die Vereinigten Staaten von Amerika die im Zusatzfeld angegebenen Staaten  Diese Person ist:  nur Anmelder  Anmelder und Erfinder		
KALTHOFF, Rudolf Doggenriedstr. 45 88250 Weingarten Deutschland		nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.)  Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt:		
Staatsangehörigkeit (Staat): DE	Sitz oder Wohnsitz (S	Staat):		
Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungsst für folgende Staaten: mungsstaaten alle Bestimmungsst der Vereinigten Sta	aaten mit Ausnahme aten von Amerika	nur die Vereinigten Staaten von Amerika die im Zusatzfeld angegebenen Staaten		
Name und Anschrift (Familienname, Vorname; bei juristischen Personale Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sit Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes ang SAYMAN, Anthony Robert 12583 Lakewood Drive Laurinburg, NC 28352 USA	Staats anzugeben. Der in zes oder Wohnsitzes des	Diese Person ist:  nur Anmelder  Anmelder und Erfinder  nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.)  Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt:		
Staatsangehörigkeit (Staat): US	Sitz oder Wohnsitz (S	 Staat):		
Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungsst für folgende Staaten: alle Bestimmungsst der Vereinigten Sta	aaten mit Ausnahme aten von Amerika	nur die Vereinigten die im Zusatzfeld Staaten von Amerika angegebenen Staaten		
Name und Anschrift (Familienname, Vorname; bei juristischen Pers. Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Si Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes an	Staats anzugeben. Der in tzes oder Wohnsitzes des	Diese Person ist:  nur Anmelder  Anmelder und Erfinder  nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.)  Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt:		
Staatsangehörigkeit (Staat):	Sitz oder Wohnsitz (S	taat):		
Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungssfür folgende Staaten: alle Bestimmungsstaaten der Vereinigten Sta	taaten mit Ausnahme aaten von Amerika	nur die Vereinigten die im Zusatzfeld Staaten von Amerika angegebenen Staaten		
Weitere Anmelder und/oder (weitere) Erfinder sind auf einem zusätzlichen Fortsetzungsblatt angegeben.				

Right Nr		3	

Feld Nr. V BESTIMMUNGEN					
Die Einreichung dieses Antrags umfaßt gemäß Regel 4.9 Absatz a die Bestimmung aller Vertragsstaaten, für die der PCT am internationalen Anmeldedatum verbindlich ist, und insoweit verfügbar, für jede Art von Schutzrecht und sowohl für ein regionales als auch für ein nationales Patent.					
Dennoch wird				1	
DE Deutschland	nicht für ein nationales Sch	utzrecht bestimmt			
KR Republik Ko	rea nicht für ein nationales	Schutzrecht bestimmt			
		nales Schutzrecht bestimmt			
(Obenstehende Kästchen können angekreuzt werden, um die betreffenden Bestimmungen (unwiderruflich) auszuschließen, um zu vermeiden daß eine frühere nationale Anmeldung, deren Priorität beansprucht wird, nach nationalem Recht ihre Wirkung verliert. Siehe die Anmerkungen zu Feld Nr. V für die Folgen solcher nationalen Rechtsvorschriften in diesen und bestimmten anderen Staaten).					
	ITÄTSANSPRUCH	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
Die Priorität der folgen	den früheren Anmeldung(er	n) wird hiermit in Anspruch gene	ommen:		
Anmeldedatum	Aktenzeichen	I	st die frühere Anmeldung	eine:	
(Tag/Monat/Jahr)	der früheren Anmeldung	nationale Anmeldung: Staat oder Mitglied der WTO	regionale Anmeldung:* regionales Amt	internationale Anmeldung: Anmeldeamt	
Zeile (1) (05.07.2003 05 July 2003		DE			
Zeile (2)					
Zeile (3)					
Weitere Prioritäts	sansprüche sind im Zusatzfo	eld angegeben.	<u> </u>		
1 🖵			ten früheren Anmeldung	(en) zu erstellen und dem	
Das Anmeldeamt wird ersucht, eine beglaubigte Abschrift der oben bezeichneten früheren Anmeldung(en) zu erstellen und dem internationalen Büro zu übermitteln (mur falls die frühere Anmeldung(en) bei dem Amt eingereicht worden ist (sind), das für die Zwecke dieser internationalen Anmeldung Anmeldeamt ist):					
sämtliche Zeilen	Zeile (1)	Zeile (2)	Zeile (3)	weitere, siehe Zusatzfeld	
* Falls es sich bei der früheren Anmeldung um eine ARIPO-Anmeldung handelt, geben Sie mindestens einen Staat an, der Mitgliedstaat der Pariser Verbandsübereinkunft zum Schutz des gewerblichen Eigentums oder Mitglied der Welthandelsorganisation ist und für den oder das die frühere Anmeldung eingereicht wurde:					
Feld Nr. VII INI	ERNATIONALE RECH	ERCHENBEHÖRDE		·	
Wahl der internationalen Recherchenbehörde (ISA) (falls zwei oder mehr als zwei internationale Recherchenbehörden für die Ausführung der internationalen Recherche zuständig sind, geben Sie die von Ihnen gewählte Behörde an; der Zweibuchstaben-Code kann benutzt werden):					
ISA /					
Antrag auf Nutzung	der Ergebnisse einer fri mationalen Recherchenbeho	iheren Recherche; Bezugnah örde beantragt oder von ihr durch	me auf diese frühere R <i>ngeführt worden ist</i> ):	echerche (falls eine frühere	
Recherche bei der internationalen Recherchenbehörde beantragt oder von ihr durchgeführt worden ist):  Datum (Tag/Monat/Jahr)  Aktenzeichen  Staat (oder regionales Amt)					
Feld Nr. VIII ERKLÄRUNGEN					
Die Felder Nr. VIII (i) bis (v) enthalten die folgenden Erklärungen (Kreuzen Sie unten die entsprechenden Anzahl der Kästchen an und geben Sie in der rechten Spalte für jede Erklärung deren Anzahl an):  Erklärungen					
Feld Nr. VIII (i) Erklärung hinsichtlich der Identität des Erfinders					
Feld Nr. VIII (ii) Erklärung hinsichtlich der Berechtigung des Anmelders, zum Zeitpunkt des internationalen Anmeldedatums, ein Patent zu beantragen und zu erhalten :					
Feld Nr. VIII (iii) Erklärung hinsichtlich der Berechtigung des Anmelders, zum Zeitpunkt des internationalen Anmeldedatums, die Priorität einer früheren Anmeldung zu beanspruchen :					
Feld Nr. VIII (iv) Erfindererklärung (nur im Hinblick auf die Bestimmung der Vereinigten Staaten von Amerika)					
Feld Nr. VIII (v) Erklärung hinsichtlich unschädlicher Offenbarungen oder Ausnahmen von der Neuheitsschädlichkeit :					

Feld Nr. IX KONTROLLISTE; EINREICHUNGSSPRACHE					
Diese internationale Anmeldung enthält:  (a) auf Papier, die folgende Anzahl Blätter:  Antrag (inklusive Erklärungsblätter) : 4  Beschreibung (ohne Sequenzprotokoll und/oder diesbezügliche Tabellen) : 14  Ansprüche : 3  Zusammenfassung : 1  Zeichnungen : 15. Begründung für das Fehlen einer Teilanzahl : 23  Dieser internationalen Anmeldung lieger Unterlagen bei (kreuzen Sie die entsprech an und geben Sie in der rechten Spalte jew der beiliegenden Exemplare an)  1. Blatt für die Gebührenberechnu 2. Original einer gesonderten Voll 3. Original einer allgemeinen Vollmac vorhanden): 27427.  Begründung für das Fehlen einer 6. Prioritätsbeleg(e), in Feld Nr. V. Zeilennummer(n) gekennzeichne	menden Kästchen weils die Anzahl  macht macht cht, Aktenzeichen (falls  r Unterschrift I durch folgende et:				
Sequenzprotokoll diesbezügliche Tabellen  (für beide, Anzahl der Blätter, soweit auf Papier eingereicht wird, unabhängig davon, ob zusätzlich auch in computer- lesbarer Form eingereicht wird; siehe unter (c))  Gesamtanzahl  7. Übersetzung der internationalen folgende Sprache:  8. Gesonderte Angaben zu hinterle oder anderem biologischen Mate Sequenzprotokoll in computerles (Art und Anzahl der Datenträget (i) Kopie ausschließlich für die Z Recherche nach Regel 13ter( internationalen Anmeldung)  (ii) [mur falls Felder (b)(i) oder (c angekreuzt wurden) zusätzlich	egten Mikroorganismen erial : sbarer Form r) Zwecke der internationalen und nicht als Teil der				
(b) ausschließlich in computerlesbarer Form (Abschnitt 801(a)(i))  (i) Sequenzprotokoll  (ii) diesbezügliche Tabellen  (c) auch in computerlesbarer Form (Abschnitt 801(a)(ii))  (i) Sequenzprotokoll  (ii) diesbezügliche Tabellen  Art und Anzahl der Datenträger (Diskette, CD-ROM, CD-R oder sonstige) auf denen sich befinden  (ii) Sequenzprotokoll:  (iii) Martind Anzahl der Datenträger (Diskette, CD-ROM, CD-R oder sonstige) auf denen sich befinden  (iii) Sequenzprotokoll:  (iii) Sequenzprotokoll:  (iiii) Martind Anzahl der Datenträger (Diskette, CD-ROM, CD-R oder sonstige) auf denen sich befinden  (iiii) Sequenzprotokoll:  (iiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiii	e für die Zwecke der ch Regel 13ter er Erklärung, daß die en Spalte aufgeführten st erm im Zusammenhang mit the der Datenträger) Zwecke der internationalen (2(b-quater) (und nicht als eldung) (c) (ii) in der linken Spalte the Kopien einschließlich, er für die Zwecke der ch Abschnitt 802(b-quater) er Erklärung, daß die				
Abbildung der Zeichnungen, die mit der Zusammenfassung veröffentlicht werden soll (Nr.):  Feld Nr. X UNTERSCHRIFT DES ANMELDERS, DES ANWALTS ODER DES GEMEINSAMEN VERTRETERS Der Name jeder unterzeichnenden Person ist neben der Unterschrift zu wiederholen, und es ist anzugeben, sofern sich dies nicht eindeutig aus dem Antrag ergibt, in welcher Eigenschaft die Person unterzeichnet.  ZF FRIEDRICHSHAFEN AG  Volker Bachmann  Mario Steinborn  Rudolf Kalthoff					
Ludger Ronge Anthony Robert Sayman  Vom Anmeldeamt auszufüllen					
1. Datum des tatsächlichen Eingangs dieser internationalen Anmeldung:  3. Geändertes Eingangsdatum aufgrund nachträglich, jedoch fristgerecht eingegangener Unterlagen oder Zeichnungen zur Vervollständigung dieser internationalen Anmeldung:  4. Datum des fristgerechten Eingangs der angeforderten Richtigstellungen nach Artikel 11(2) PCT:  5. Internationale Recherchenbehörde (falls zwei oder mehr zuständig sind): ISA /  6. Übermittlung des Recher bis zur Zahlung der Rechaufgeschoben					
Vom Internationalen Büro auszufüllen  Datum des Eingangs des Aktenexemplars beim Internationalen Büro:					